

## 大鼠神经胶质瘤细胞 C6+LUC

Cat No. :KF-0133

- 种属:** 大鼠
- 别称:** C-6; C 6; RGC-6; RGC6; RGC6
- 组织来源:** 脑 , 胶质细胞
- 疾病:** 胶质瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代 , 消化 1-2 分钟
- 完全培养基配置:** Ham's F-12K 培养基; 15%胎牛血清; 马血清 2.5%; 1%双抗
- 简介:** 胶质细胞株 C6 是由 Benda 等用 N-nitrosomethylurea 诱导的大鼠胶质瘤克隆, 并经过一系列的体外培养和动物传代交替后建成的。当细胞从低密度生长到满瓶时, S-100 产量增加 10 倍。胶质细胞株 C6 是由 Benda 等用 N-nitrosomethylurea 诱导的大鼠胶质瘤克隆, 并经过一系列的体外培养和动物传代交替后建成的。当细胞从低密度生长到满瓶时, S-100 产量增加 10 倍。
- 形态:** 成纤维细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~22-30h
- 基因表达:** S-100 protein; produce glyceryl phosphate dehydrogenase in response to glucocorticoids; somatotrophin
- 实体表达:** Glucocorticoid receptor
- 培养条件:** 气相: 空气 , 95%; 二氧化碳 , 5%。温度: 37 摄氏度 , 培养箱湿度为 70%-80%。
- 备注:** 该细胞是通过慢病毒转染荧光素酶的稳转株, 收到细胞传代 8 代左右后, 若要求需要维持荧光强度, 建议可以加入嘌呤霉素进行再次筛选。
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

### 注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖 放入培养箱静置 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。



4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

